

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK =  
Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **97 (1999)**

Heft 8

PDF erstellt am: **22.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

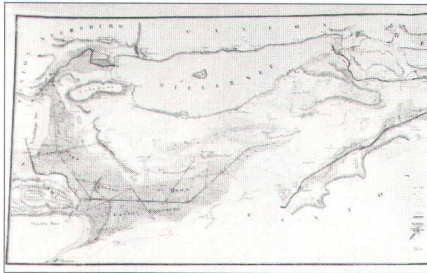
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>



**Editorial** 411

**Geometer und Wettbewerb / Géomètre et Marché**

*P. Kofmel:*  
Geometer und Wettbewerb – wie Feuer und Wasser? 412

**Geo-Informationssysteme /  
Systèmes d'information du territoire**

*Ch. Seiler:*  
Service de coordination des données de base SIG (COSIG) 416

**Geodäsie/Vermessung / Géodésie/Mensuration**

*M. Hennes, R. Dönicke, H.-P. Christ:*  
Zur Bestimmung der temperaturgradienteninduzierten  
Richtungsverschwenkung beim Tunnelvortrieb 418

**Kultur- und Technikgeschichte /  
Histoire de la culture et de la technique**

*B. Zimmermann:*  
Johann Wolfgang von Goethe und die Naturwissenschaften –  
zu seinem 250. Geburtstag 427

*W. Przegon:*  
Jan Pawel Lelewels Generalplan zum Projekt der Trockenlegung der  
Sumpfgelände des Seelandes (1834) 432

*K. Peters, O. Reis:*  
Méthodes de mesure et d'implantation des tunnels dans l'Antiquité 435

**Rubriken / Rubriques**

Forum / Tribune	440
Aus- und Weiterbildung / Formation, Formation continue	441
Mitteilungen / Communications	444
Fachliteratur / Publications	447
Verbände / Associations	451
Firmenberichte / Nouvelles des firmes	452
Impressum	464

**Zum Umschlagbild:**

**Leica Fieldlink: die neue GIS Felddatenerfassung**

Mit der Einführung der neuen GIS Felddatenerfassungssoftware Fieldlink bietet Ihnen Leica das erste Produkt aus unserem Haus, das auf der Basis von MapObjects von ESRI programmiert wurde. Diese neue SW bietet Ihnen höchste Flexibilität bei der Erfassung Ihrer GIS Daten im Feld. Es können Punkte, Linien und Flächen erfasst und attribuiert werden. Die Masken zur thematischen Datenerfassung können von Ihnen selber erstellt werden. Dies ermöglicht eine optimale Ausrichtung dieses Systems auf Ihre Bedürfnisse. Der Import und Export von Daten wird vor allem bei der Verwendung von Shape-Files zum Kinderspiel. Weiter sind die Datenformate DXF, DGN und IDEX integriert. Die konstruktiven Möglichkeiten wurden auf ein Minimum beschränkt, damit die Einfachheit der Anwendung erhalten bleibt. Die automatische Datenübernahme ist von unseren Tachymetern, GPS und elektronischen Feldstechern gewährleistet. Fieldlink verbindet Leica Sensoren zu einem hervorragenden GIS-Erfassungssystem. Gerne suchen wir mit Ihnen eine ideale Lösung. Wir warten auf Ihren Anruf.

Leica Geosystems AG  
Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg  
Telefon 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37  
e-mail: info.swiss@leica-geosystems.com, <http://www.leica-geosystems.com>

**Page de couverture:**

**Leica Fieldlink: la nouvelle saisie de données SIG**

Grâce à l'introduction du nouveau programme de saisie de données SIG Fieldlink, Leica vous propose le premier produit de notre maison basé sur le MapObjects d'ESRI. Ce nouveau programme vous propose la plus grande flexibilité lors de la saisie de données SIG. Des points, des lignes et des surfaces peuvent être saisis et renseignés. Les masques thématiques d'acquisition peuvent être personnalisés. Ceci permet une orientation optimale de ce système selon vos besoins. L'import/export des données devient un jeu d'enfant grâce à l'utilisation des fichiers Shape. En plus, les formats DXF, DGN et IDEX sont intégrés. Les possibilités constructives ont été limitées au minimum afin de maintenir la simplicité de l'application. Le transfert des données est automatiquement assuré par nos instruments TPS, GPS et jumelles électroniques. Fieldlink lie ainsi les senseurs Leica à un excellent système SIG. C'est avec plaisir que nous trouverons ensemble votre solution idéale. Nous attendons vos appels.

Leica Geosystems SA  
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens  
Tél. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55  
e-mail: info.swiss@leica-geosystems.com, <http://www.leica-geosystems.com>